

2. MODÈLES

2.1. VOILETS À CADRE

Le profilé du cadre mesure 80*35 mm, parois de 2mm et comprend trois chambres. La chambre du milieu sert à contenir les renforcements en ALU 30*1.5mm. Les profilés sont extrudés avec nos propres filières d'extrusion. Le cadre est usiné sur une machine CNC selon le type de remplissage requis. Nous proposons 5 types de lames. Il est possible de combiner 2 modèles sur un volet dans un rapport au choix.

Après le fraisage et le montage des lames, les volets sont soudés aux 4 coins. Nous soudons les lames avec le lamage pré-monté. Nous n'employons ni parcloles ni profilés auxiliaires. Nous économisons ainsi jusqu'à 30% de composants. Le volet est plus solide et l'habillage des lames et du cadre sont jointifs. Ainsi, nos volets ressemblent mieux à un volet en bois plein.

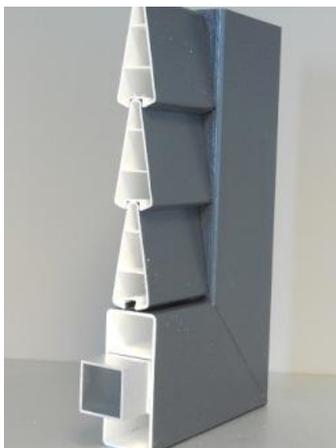
MODÈLE 1 : LAMES AJOURÉES (À L'AMÉRICAINNE)

Lames tri cellulaires de forme ovale 45*12mm placées sous un angle de 25°. Le montage sous angle protège du soleil et des regards indiscrets mais permet le passage de l'air.



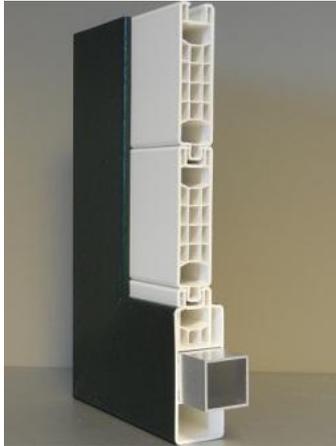
MODÈLE 2 : LAMES NON-AJOURÉES (CHEVRONS)

Lames tri cellulaires de forme trapézoïdale 60*25mm. L'aspect est louvré mais ne laisse pas passer la lumière et l'air.



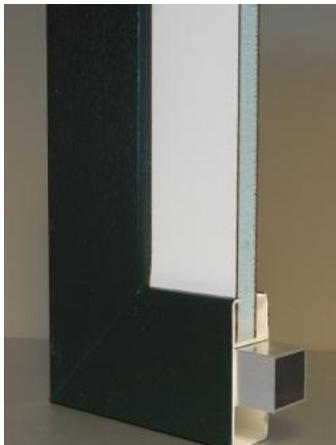
MODÈLE 3 : LAMES VERTICALES (PLANCHETTES)

Lames multicellulaires très rigides 85*24mm qui s'emboîtent et qui peuvent être montées à l'horizontale, à la verticale ou à la diagonale. Si montage vertical, les lames extérieures ont la même largeur pour un aspect plus esthétique.



MODÈLE 4 : PANNEAU PLEIN

Panneau isolant du type sandwich d'épaisseur 19mm. (2 mm HPL+15 mm XPS+2 mm HPL)



MODÈLE 5 : LAMES BASCULANTES

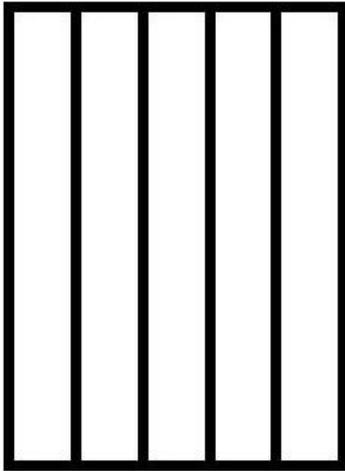
Lames tri-cellulaires de format 66*16mm en forme de bec de perroquet, munies d'un joint d'étanchéité. Les lames s'emboîtent dans un mécanisme à engrenage. Une poignée sur le devant du cadre permet le réglage de l'ajour.



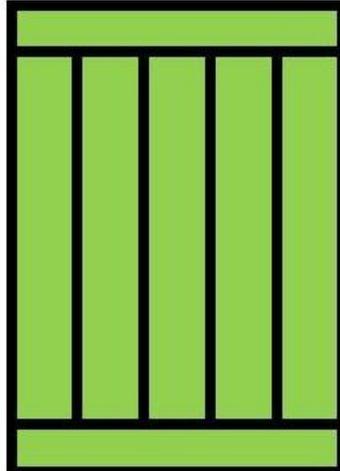
2.2. VOLETS À BARRE ET ÉCHARPE

Les volets barre-écharpe sont fabriqués avec des lames très rigides de format 85 * 24. Sur les bords, un contour en U est collé. Livrable comme volet à clef, volet à barres et volet barre-écharpe.

MODÈLE 6 : A CLEF



MODÈLE 7 : BARRES



MODÈLE 8 : BARRE-ECHARPE



2.3. SPECIALITÉS

2.3.1 VOLETS CINTRÉS



2.3.2. VOILETS SABLIER



2.3.3. VOILETS COULISSANTS



2.3.4 JONCTION DROITE

